



FNASCE
couleur passion

Journées DASCE 2025
8 et 9 Octobre
Bagnères de Luchon (31)



FNASCE
couleur passion

Bascule du site Internet FNASCE

Journées DASCE - du 8 et 9 Octobre 2025

Dates à retenir

- du 23 au 27 octobre 2025 : bascule provisoire pour tests
aperçu des nouveaux affichages
- du 28 octobre au 30 novembre 2025 : ajustement des présentations, ;
remplacement des formes supprimées d'articles et de rubriques...
- 1er décembre 2025 : bascule définitive

<https://www.fnascee.org/evolution-charte-graphique-r11641.html>

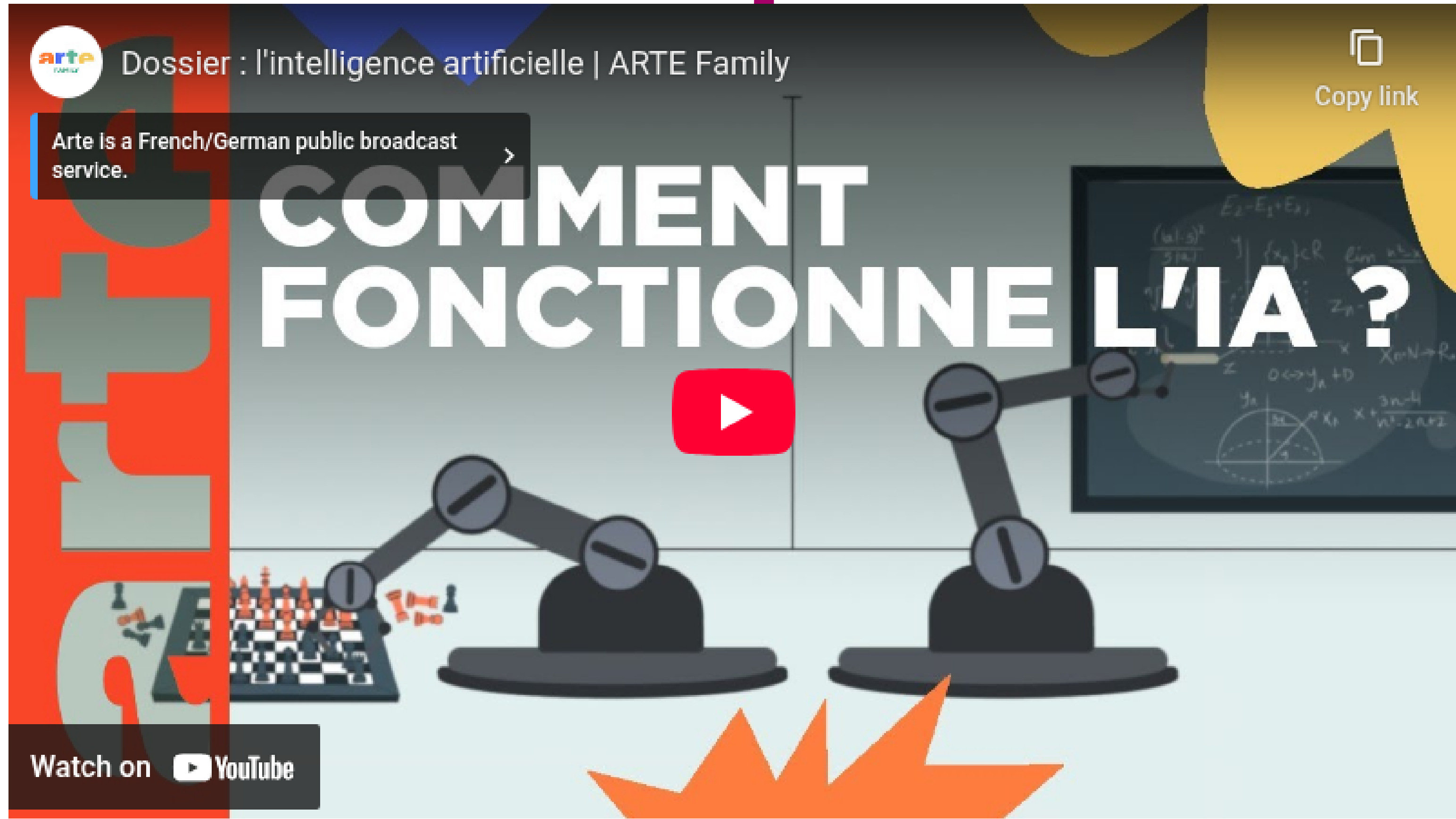


FNASCE
couleur passion

Produire des contenus grâce à l'IA Générative

Journées DASCE - du 8 et 9 Octobre 2025

L'intelligence Artificielle c'est quoi ?



Définition

IA Générative

- L'intelligence artificielle générative (IAG) fait référence à une branche d'intelligence artificielle (IA) qui se concentre sur la création ou la génération de nouvelles données, de contenus ou de créations originales
- Contrairement à l'IA traditionnelle qui se concentre sur l'analyse et l'interprétation de données existantes, l'IAG vise à produire de nouvelles informations qui n'existent pas encore
- Les réponses sont les plus probables mais pas forcément des vérités

Définition Chat GPT

- **Chat** : agent conversationnel
- **G**énération : génère des contenus textuels à partir d'un contexte donné
- **P**re-trained **T**ransformer : entraîné sur un grand corpus de données via des réseaux de neurones artificiels. On dit que c'est une IA fermée car elle se base uniquement sur les données injectées
- Développé en Open AI
- La base d'apprentissage s'arrête au 1er octobre 2024 (GPT-5)

Bien utiliser l'IA

Principes de sécurité sur les versions gratuites :

- ne pas mettre de données personnelles ni de données sensibles de l'association
- ne rien partager de personnel
- pour toute utilisation de compte gratuit grand public, utiliser une adresse email personnelle secondaire

“Si c’est gratuit, vous êtes le produit !”

Définition Prompt

- Un prompt est une commande écrite ou vocale donnée à un modèle d'IA qui utilise ces informations pour créer un contenu spécifique
- Ce prompt est exprimé en langage naturel dans la langue de l'utilisateur
- On pourrait également utiliser les mots "requête", "brief", "instruction"

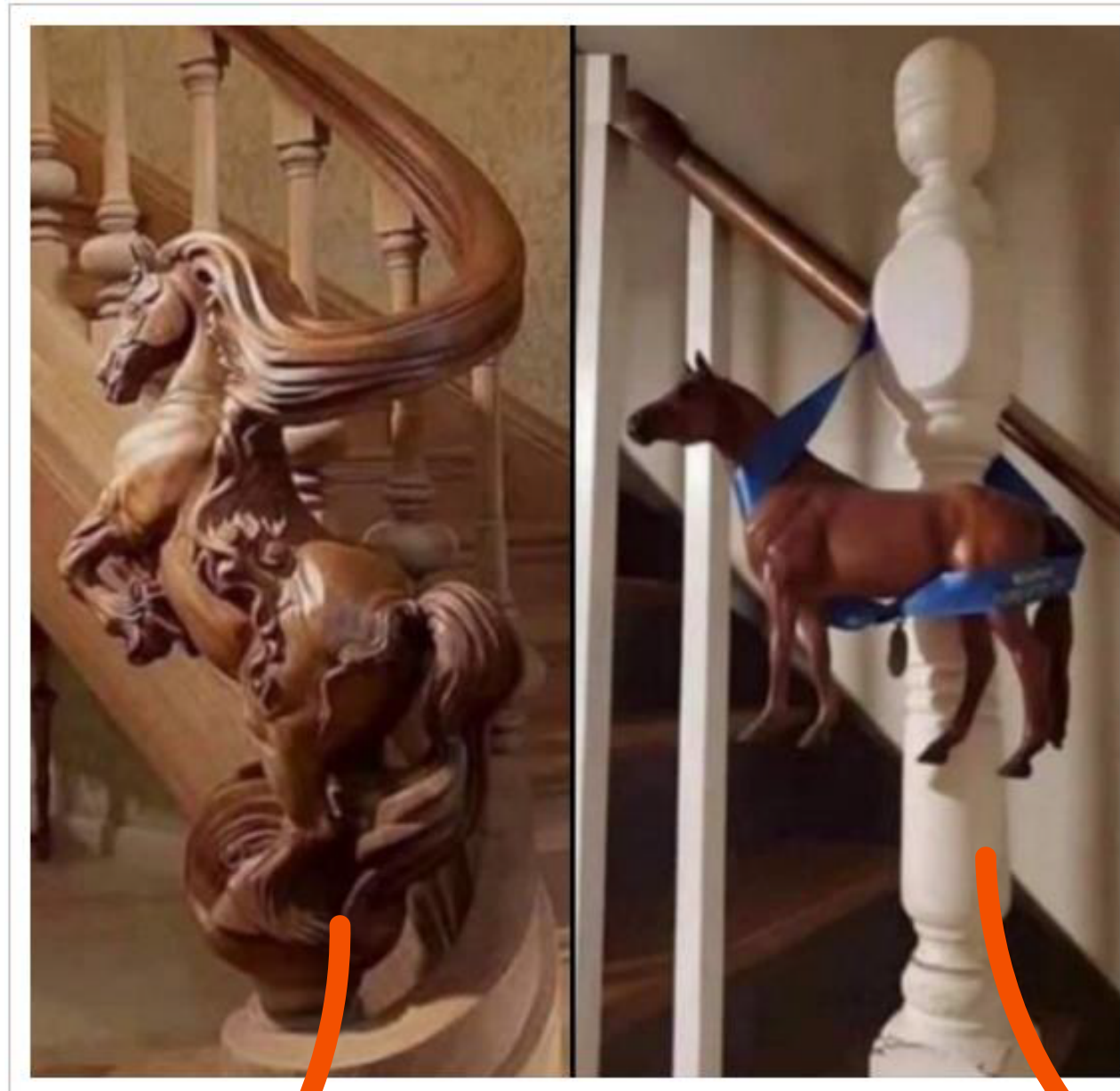
L'art de bien prompter

Pour bien utiliser une IA Générative, imaginez que vous vous adressez à un expert

Ecrivez votre prompt de façon naturelle, précise et concise comme lorsque l'on donne des instructions à un prestataire

La qualité de la réponse sera à l'image de la qualité du prompt

L'art de bien prompter



Ce que je pense
avoir demandé à l'IA

Ce que je l'IA a
compris

Optimiser un prompt

Rôle : donner un rôle à l'outil afin d'utiliser le bon point de vue

Objectif : débiter par un verbe d'actions directe "rédige", "liste", "synthétise", "analyse", ... PAS DE NEGATION

Cible visée, à qui on s'adresse

Attendu : format, longueur attendue, nombre de caractères

Détails : tout ce qui relève du contexte, le ton, le format

Exemples : les exemples sont à mettre en guillemets. On peut aussi mettre des URL, des PJ

Validation : lui proposer de poser des questions s'il ne comprend pas.

"Quelles sont les questions que je dois te poser pour formuler ta réponse ?"

"As-tu compris ? Si tu n'es pas sûr de ta réponse tu peux me dire "je ne sais pas""

Mais aussi...

Possibilité de demander différents formats : interviews, discours, e-mail, diaporama, script vidéo, ...

Différentes tonalités : informelle, institutionnelle, humoristique, ...

SURTOUT, dans la mesure du possible, mettre plusieurs IA en concurrence pour comparer les différentes réponses formulées et faire son marché.

Exemple d'image



La 1^{re} couverture générée par l'IA Dall.e en juin 2022.

La créatrice Karen X a expliqué le prompt qu'elle a fait pour générer cette image :

« Un plan large pris en contre-plongée d'une astronaute femme avec un corps athlétique et féminin qui marche avec assurance vers l'appareil photo sur Mars dans un univers infini et un style graphique synthwave (science-fiction) »

Les enjeux de l'IA

Enjeux écologiques et éthiques :

- L'empreinte carbone d'une seule requête d'IA générative serait 4 à 5 fois plus élevées qu'une simple requête de moteur de recherche
- 500 requêtes chat GPT = 1 litre d'eau. Chat GPT reçoit 1 milliard de demandes par jour !!
- 1 prompt ChatGPT = 10 requêtes google
- 1 image générée par IA = 2 à 12 litres d'eau selon la complexité !

Dernière trend en date : le starter pack et images versions studio Ghibli

En une semaine Chat GPT a traité 700 millions de demandes...

À ce rythme, l'OCDE calcule que l'IA pourrait consommer jusqu'à **6,6 milliards de mètres cube d'eau en 2027.**

Cela pose également des questions de propriété intellectuelle mais aussi de diversité artistique.



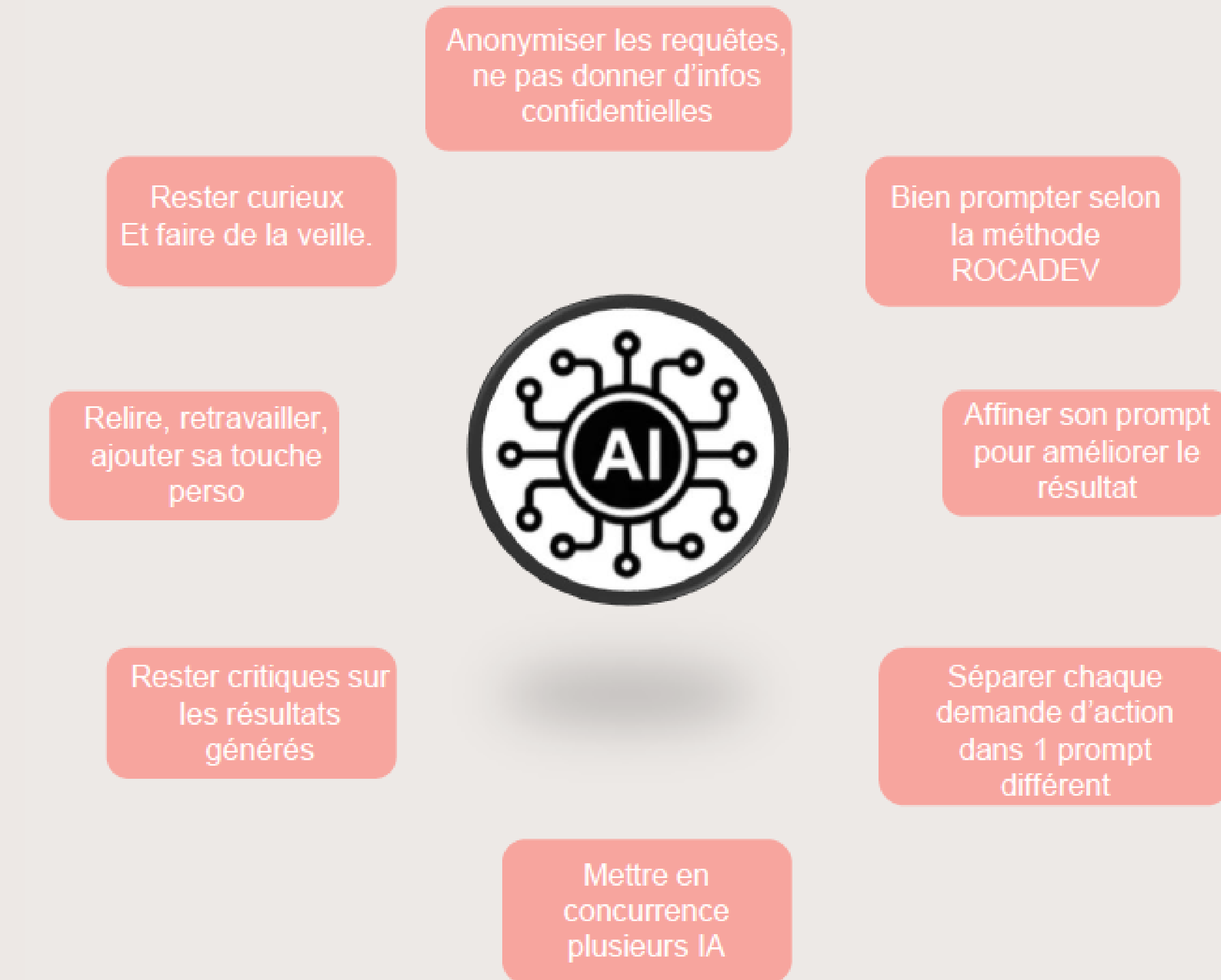
Les enjeux de l'IA

Fake news et désinformation

- Deep fake : contenu faux (photo, son, vidéos...) qui conduisent à la désinformation politique. Trump et sa vidéo postée sur le Gaza « de demain »
- Ecriture de codes malveillants pour hacker des applicatifs
- Attaques de phishing : e-mails mieux formulés, moins de fautes d'orthographe



Pour un usage averti et sécurisé



Les ressources – le PIAG

Portail des IA Génératives

Outils tous usages
Outils tous usages dans le cadre de la charte de l'Alliance de PIAG

Outils pour données non sensibles
Outils à caractère personnel ou non, d'une manière que ce soit, notamment le fait de copier-coller ou la réutilisation des données recueillies

Modèles	Me former	Historique	Votre eqCO ₂ moyen/requête	eqCO ₂ moyen/requête
 Mistral Large MistralAI			N/A	0.84 g
 Sofia Adama, Cerebra, CGDD			N/A	2.29 g
 Claude 3.5 Sonnet Anthropic			N/A	1.37 g
 Claude 3 Haiku Anthropic			N/A	N/A

Les ressources – le PIAG



Mistral Medium 3.1

MistralAI



7.04 g

1.88 g

100 %



SofIA

Ademe, Cerema, CGDD



GPT-4.1

OpenAI



N/A

N/A

74 %



GPT-4o

OpenAI



N/A

N/A

88 %



Claude Sonnet 4

Anthropic



N/A

N/A

74 %



Claude 3.7 Sonnet

Anthropic



N/A

N/A

99 %



Perplexity Sonar pro

Perplexity, Inc



N/A

N/A

76 %



Les ressources – intranet



Formations et ressources

Vous souhaitez vous former à l'IA ? Toutes les formations présentées ci-dessous sont disponibles gratuitement.

Publié le 24 juin 2025

-  **1 – Les cafés IA**
-  **2 – Les parcours PIX disponibles**

Cette fiche a été réalisée à l'occasion des Rencontres de la Connaissance du 5 juin 2025, organisée par la mission Connaissance (ECOLAB/SRI :CGDD) pour les services déconcentrés de l'Etat (DREAL, DEAL et DDT) par l'Ecolab, la Dnum (DRC) et les RH/ CMVRH.

<https://intra.portail.e2.rie.gouv.fr/formations-et-ressources-a21105.html?> tils et ressources en lien avec l'IA pour comprendre

[id_rub=2961&code=D03248729054AE336877C242827E51935F66DCC6&state=b8e23761924ccaed5465168ad7bb54be](https://intra.portail.e2.rie.gouv.fr/formations-et-ressources-a21105.html?id_rub=2961&code=D03248729054AE336877C242827E51935F66DCC6&state=b8e23761924ccaed5465168ad7bb54be)



FNASCE
couleur passion

Journées DASCE 2025
8 et 9 Octobre
Bagnères de Luchon (31)